Reloj Proyector Radiocontrolado
con Temperatura Interior / Exterior
Modelo: RMR329P

MANUAL DE USUARIO

ES

ÍNDICE

Introducción **2**
Resumen del reloj **2**
Vista frontal 2
Vista trasera 2
Sensor remoto 3
Para empezar **3**
Suministro de corriente 3
Sensor remoto **3**
Transmisión de datos del sensor 4
Reloj **4**
Recepción de la señal radiocontrolada 4
Ajuste manual del reloj 5
Alarma **5**
Previsión meteorológica **5**
Temperatura **6**
Reinicio **6**
Precaución **6**
Ficha técnica **7**
Sobre Oregon Scientific **8**
EU-Declaración de conformidad **8**

RMR329P_M_ES_R1.indd 1 6/21/07 12:46:22 PM

INTRODUCCIÓN

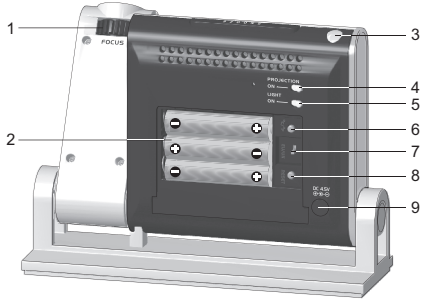
Gracias por elegir el Reloj Proyector Radiocontrolado con Temperatura Interior / Exterior de Oregon Scientific™. Sírvase guardar este manual para disponer de las instrucciones y la información que debería conocer.

RESUMEN DEL RELOJ

VISTA FRONTAL

1. **SNOOZE**: Repetición de alarma; activar la retroiluminación; girar 180° la pantalla de proyección de doble línea
2. **ALARM**: Ver estado de la alarma; ajustar la alarma
3. **CLOCK**: Cambiar pantalla; configurar reloj
4. ▼ / ▲ : Alternar opciones de configuración; activar o desactivar la recepción del reloj
5. Proyector
6. **TEMP**: Alternar mostrar temperatura interior / exterior

VISTA TRASERA

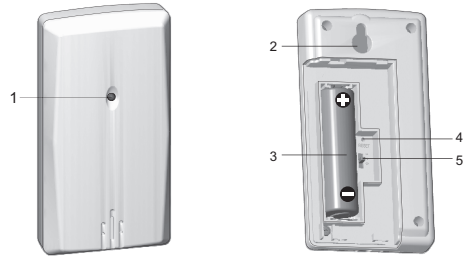


1. **FOCUS**: Enfoca la imagen proyectada
2. Compartimento para las pilas
3. Sensor de luz
4. **PROJECTION**: Interruptor ON/OFF
5. **LIGHT**: Interruptor ON/OFF de la retroiluminación
6. **°C / °F**: Selección unidad de temperatura

RMR329P_M_ES_R1.indd 2 6/21/07 12:46:25 PM

7. **EU / UK**: Selector señal radiocontrolada
8. **RESET**: La unidad vuelve a los ajustes predeterminados
9. Adaptador de corriente

REMOTE SENSOR



1. Indicador LED de estado
2. Orificio para montaje en pared
3. Compartimento para las pilas
4. Orificio de **REINICIO**: La unidad vuelve a los ajustes predeterminados
5. Botón **CANAL**: Selección del canal 1

PARA EMPEZAR

SUMINISTRO DE CORRIENTE

Las pilas son una fuente de energía de refuerzo. Para utilizar el proyector y la retroiluminación de modo continuo, instale el adaptador. El enchufe debe estar cerca del equipo y ser de fácil acceso.

NOTA aparecerá cuando el adaptador de corriente no esté conectado.

Para introducir las pilas:

1. Retire la tapa del compartimento para pilas e introduzca las pilas respetando la polaridad.
2. Pulse **REINICIO** cada vez que cambie las pilas.

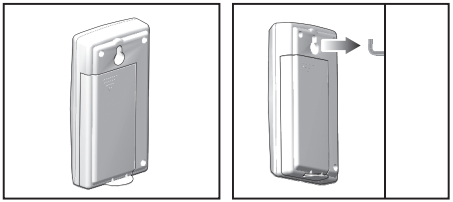
UBICACIÓN	SIGNIFICADO
Área de reloj / alarma	Las pilas de la unidad principal están casi gastadas
Área de Temperatura Exterior / Interior	Sensor de pilas agotadas

SENSOR REMOTO

Para configurar el sensor:

1. Abra el compartimento para pilas e introduzca las pilas respetando la polaridad.
2. Coloque el sensor en un radio de 30 m (98 pies) de la unidad principal usando el montaje de pared o el soporte para la mesa.

RMR329P_M_ES_R1.indd 3 6/21/07 12:46:28 PM



El alcance de transmisión puede variar debido a muchos factores. Es la posible que tenga que probar varias ubicaciones para obtener los mejores resultados.

NOTA Recomendamos utilizar pilas alcalinas con este producto para que funcione durante más tiempo, y el uso de pilas de litio en temperaturas bajo cero.

TRANSMISIÓN DE DATOS DEL SENSOR

Sensor exterior:
La unidad principal buscará automáticamente al sensor exterior. El icono de recepción del Área del sensor remoto muestra el estado:

ICONO	DESCRIPCIÓN
OUT → OUT	La unidad principal está buscando sensor(es).
OUT → OUT → OUT → OUT	Se ha encontrado un canal
OUT	No se encuentra el sensor.

NOTA Si no ha encontrado el sensor, compruebe las pilas, obstrucciones y la localización de la unidad remota.

Cómo conseguir los mejores resultados:
- Coloque el sensor en un lugar en que no esté expuesto a la luz directa ni a la humedad.
- Coloque el sensor de cara a la unidad principal evitando los obstáculos.
- Coloque el sensor en un lugar al descubierto debajo del cielo, alejado de objetos metálicos o electrónicos.
- Coloque el sensor cerca de la unidad principal durante los meses de invierno.

RELOJ

RECEPCIÓN DE LA SEÑAL RADIOCONTROLADA

Este producto ha sido diseñado para sincronizar automáticamente su reloj con una señal radiocontrolada. Deslice el interruptor **EU / UK** para elegir la señal.

- UE: señal DCF-77 a 1500 m (932 millas) de Frankfurt, Alemania.
- Reino Unido: señal MSF-60: a 1500 m (932 millas) de Anthorn, Inglaterra.

Para activar la recepción de la señal radiocontrolada: Pulse TUNE ▲ o TUNE ▼ y manténgalo pulsado para desactivar la recepción de la señal.

NOTA La recepción tarda entre 2 y 10 minutos. Si la

RMR329P_M_ES_R1.indd 4 6/21/07 12:46:30 PM

señal de radio es débil, puede tardarse hasta 24 horas en conseguir una señal válida.

Indicador de la recepción de la señal radiocntrolada del reloj:

SEÑAL FUERTE	SEÑAL DÉBIL	NO SE RECIBE SEÑAL

AJUSTE MANUAL DEL RELOJ

1. Pulse **CLOCK** y manténgalo pulsado durante 2 segundos.
2. Pulse ▲ o ▼ para modificar la configuración.
3. Pulse **CLOCK** para confirmar.
4. La secuencia de configuración es: huso horario, formato de 12 ó 24 horas, hora, minuto, año, formato día / mes, mes, día e idioma de pantalla.

NOTA La zona horaria ajusta el reloj a + / -23 horas de la hora recibida por la señal del reloj.

NOTA Las opciones de idioma son (E) inglés, (D) alemán, (F) francés, (I) italiano y (S) español.

Cómo seleccionar el formato de pantalla:
Pulse **RELOJ** para alternar entre Reloj con segundos y Reloj con día de la semana.

ALARMA

Para configurar la alarma:
1. Pulse **ALARM** y manténgalo pulsado durante 2 segundos para acceder al modo de configuración de alarma.
2. Pulse ▲ / ▼ para configurar hora / minuto.
3. Pulse **ALARM** para confirmar. El símbolo que la alarma está ACTIVADA.

Para activar / desactivar alarmas:
1. Pulse **ALARM** para mostrar la hora de la alarma.
2. Pulse **ALARM** de nuevo para encender/apagar la alarma.

Para apagar la alarma:
- Pulse **SNOOZE** para apagarla durante 8 minutos.

O bien
- Pulse cualquier tecla para apagar la alarma y que se active de nuevo pasadas 24 horas.

TEMPERATURA

Selección de unidad de temperatura:
Pulse **°C / °F**.

Para alternar entre las lecturas de los sensores exterior e interior:

Pulse **TEMP**. IN / OUT muestra si la temperatura es interior o exterior.

Para escanear automáticamente entre sensores:
Pulse **TEMP** y manténgalo pulsado durante 2

RMR329P_M_ES_R1.indd 5 6/21/07 12:46:32 PM

segundos para mostrar los datos del sensor durante 5 segundos.
Para desactivar la función de escaneado automático, pulse **TEMP**.

PROYECTOR Y RETROILUMINACIÓN

Para activar la función de proyección**:**

- Deslice el interruptor **PROJECTION** a **ON** para iluminar la proyección continuamente.

Para activar la función de retroiluminación:

- Deslice el interruptor **LIGHT** a **ON** para iluminar la retroiluminación continuamente.

O bien

- Pulse **SNOOZE** para iluminar la pantalla y activar la retroiluminación durante 5 segundos.
- Pulse repetidamente para rotar 180° la pantalla de proyección dual.

NOTA Si la proyección está encendida, no mire directamente al proyector.

NOTA Para ahorrar pilas, el Proyector y la Retroiluminación solamente operarán continuamente si el adaptador está instalado. El sensor de luz apagará automáticamente el Proyector si detecta fuentes de luz externas.

REINICIO

Pulse **RESET** para volver a la configuración predeterminada.

PRECAUCIÓN

- No exponga el producto a fuerza extrema, descargas, polvo, fluctuaciones de temperatura o humedad.
- No cubra los orificios de ventilación con objetos como periódicos, cortinas, etc.
- No sumerja el dispositivo en agua. Si se vertiera líquido en la unidad, límpiela con un paño suave y sin electricidad estática.
- No limpie la unidad con materiales abrasivos o corrosivos.
- No manipule los componentes internos. De hacerlo se invalidaría la garantía.
- Use siempre pilas nuevas. No mezcle pilas viejas con pilas nuevas.
- Las imágenes de esta guía para el usuario puede ser distintas al producto en sí.
- Cuando elimine este producto, asegúrese de que no vaya a parar a la basura general, sino

RMR329P_M_ES_R1.indd 6 6/21/07 12:46:32 PM

separadamente para recibir un tratamiento especial.

- La colocación de este producto encima de ciertos tipos de madera puede provocar daños a sus acabados. Oregon Scientific no se responsabilizará de dichos daños. Consulte las instrucciones de cuidado del fabricante para obtener más información.
- Los contenidos de este manual no pueden reproducirse sin permiso del fabricante.
- No elimine las pilas gastadas con la basura normal. Es necesario desecharlo separadamente para poder tratarlo.
- Tenga en cuenta que algunas unidades disponen de una cinta de seguridad para las pilas. Retire la cinta de compartimiento para pilas antes de usarlo por primera vez.

NOTA La ficha técnica de este producto y los contenidos de este manual de usuario pueden cambiarse sin aviso.

FICHA TÉCNICA

TIPO	DESCRIPCIÓN
UNIDAD PRINCIPAL	
L x A x A	155 x 50 x 112 mm (6.1 x 1.97 x 4.41 pulgadas)
Peso	240 g sin pilas
Unidad de temperatura	°C / °F
Rango de temperatura	-5°C a 50°C (23°F a 122°F)
Resolución	0,1°C (0,2°C)
Frecuencia de la señal	433 MHz
Alimentación	3 pilas UM-4 (AAA) de 1,5V / Adaptador 4,5V AC / CC
UNITÀ REMOTA (THN132N)	
L x A x A	92 x 60 x 20 mm (3,6 x 2,4 x 0,8 pulgadas)
Peso	62 g (2,2 oz)
Cobertura de transmisión	30 m (98 pies) sin obstáculos
Rango de temperatura	-30°C a 60°C (-22°F a 140°F)
Alimentación	1 pilas UM-3 (AA) de 1,5V

RMR329P_M_ES_R1.indd 7 6/21/07 12:46:33 PM

SOBRE OREGON SCIENTIFIC

Visite nuestra página web (www.oregonscientific.com) para conocer más sobre los productos de Oregon Scientific.

Si está en EE.UU y quiere contactar directamente con nuestro Departamento de Atención al Cliente, por favor visite www2.oregonscientific.com/service/support.asp o llame al 1-800-853-8883.

Si está en España y quiere contactar directamente con nuestro Departamento de Atención al Cliente, por favor visite www.oregonscientific.es o llame al 902 338 368.

Para consultas internacionales, por favor visite www2.oregonscientific.com/about/international.asp.

EU - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por medio de la presente Oregon Scientific declara que el Reloj Proyector Radiocontrolado con Temperatura Interior / Exterior (Modelo: RMR329P) cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Tiene a su disposición una copia firmada y sellada de la Declaración de Conformidad, solicítela al Departamento de Atención al Cliente de Oregon Scientific.

CE

PAÍSES BAJO LA DIRECTIVA RTTE
Todos los países de la UE, Suiza (CH) y Noruega (N)

RMR329P_M_ES_R1.indd 8 6/21/07 12:46:33 PM